

ISSN : 0763 - 7756

n. 8

Grandes cultures

Le 21 Avril 1988

COLZA: intervenir contre le sclerotinia

POIS : attention aux sitones

BLE : recrudescence de la septoriose

ORGE intervenir d'urgence

HIVER : contre la rhynchosporiose



Avertissements Agr. 36-15 - Code AVERT

COLZA

(début floraison - Fl Stades) pleine floraison - F2 (chute des premiers pétales - Gl

CHARANCONS DES SILIQUES

- Activité faible
- Préconisations

Une intervention ne se justifie uniquement dès que le seuil d'1 charançon pour 2 plantes est atteint <u>notamment aux stades G2 - G3</u>. Dans nos régions, un traitement de bordure est souvent suffisant.

On utilisera un insecticide homologué portant la mention "Emploi autorisé durant la floraison..."

PUCERONS CENDRES

Signalés dans quelques parcelles.

Intervenir avec un aphicide dès que vous observez 2 colonies

par m2.

MELIGETHES

Dès la floraison, le colza n'est plus sensible

PM

145 F

_ N° de série : 608

SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX RN 89 Marmilhat 63 370 LEMPDES

_ Publication périodique

_ Directeur - Gérant : B . MORIN

_ CPPAP N° 525 AD - Abonnement Annuel :

⁻ Chèques : Régie de recettes D.R.A.F.

_ Imprimerie D.R.A.F.

MALADIES

Situation

CYLINDROSPORIOSE : recrudescence sur JET 9 dans l'Allier.

PSEUDOCERCOSPORELLA: surtout signalé en Limousin sur DARMOR avec passage sur les feuilles intermédiaires.

Préconisations

Dans les parcelles à "risques sclerotinia", une protection préventive doit être réalisée dans les 5 à 10 jours suivant le début de la floraison juste avant la chute des premiers pétales. Sur les variétés précoces, comme BIENVENU il faut intervenir actuellement.

En cas de présence de cylindrosporiose ou de pseudocercosporella sur les feuilles intermédiaires, intervenir aussi à cette époque. Choisir le fongicide adapté.



ATTENTION AUX MELANGES INSECTICIDE-FONGICIDE

NOTE COMMUNE : S.P.V. - CETIOM - A.C.T.A.

OBJET : Emploi de fongicides inhibiteurs de la biosynthése des stérols (SPORTAK PF par exemple) en mélange avec un insecticide pyréthrinoïde sur le colza en fleurs

Le mélange PYRETHRINOIDE + FONGICIDE INHIBITEUR DE STEROLS est DECONSEILLE pour les raisons suivantes :

☆ Le mélange est agressif sur les abeilles lorsqu'il est appliqué aux heures de butinage.

Les expérimentations menées ces dernières années montrent en effet une augmentation des mortalités d'abeilles au cours des 24 heures suivant le traitement.

Le mélange est rarement justifié, car la lutte contre le charançon des siliques doit être considérée indépendamment des maladies.

L'efficacité des insecticides, notamment des Pyréthrinoïdes autorisés sur charançons des siliques, est limitée à 3 jours lorsqu'ils sont appliqués à compter du stade F1.

On a donc intérêt à placer le traitement le plus près possible du seuil d'intervention fixé à 1 charançon pour 2 plantes. L'objectif étant de limiter le nombre de siliques avec piques de ponte.

Or, l'expérience nous a montré que cette date optimale intervient dans la majorité des cas nettement plus tard que le traitement fongicide dirigé à la floraison contre le Sclérotinia et/ou la Cylindrosporiose et/ou le Pseudocercosporella.

POIS

Stades (2 à 4 feuilles)

SITONES

Nombreuses morsures surla majorité des parcelles.

Surveiller vos cultures jusqu'au stade 8-10 cm de hauteur. Intervenir en cas de présence de morsures sur la totalité des premières feuilles avec DECIS (0,3 l), FASTAC (0,25 l), SUMICIDIN (0,5 l) ou KARATE (0,125 l).

.../...

Stades (1 noeud - 6 2 noeuds - 7

MALADIES

Situation

PIETIN-VERSE: dans l'Allier, 40 % des parcelles ont atteint le seuil d'intervention.

SEPTORIOSE : présente sur la majorité des parcelles du Limousin et de l'Allier sur F4, nette progression actuellement, maladie peu signalée dans le Puy-de-Dôme.

ROUILLE BRUNE: peu évolutive pour l'instant.

OIDIUM

: présent surtout dans le Puy-de-Dôme sur F4.

A Préconisation

Le traitement visant le piétin-verse en situations de résistance aux BMC doit être effectué très rapidement. Ne plus intervenir avec prochloraz ou fluzilazole après le stade 7.

Ce traitement assure aussi une protection septoriose. Pour ceux qui peuvent encore employer un BMC contre le piétin-verse, intervenir dès le stade 7 avec un fongicide polyvalent efficace sur septoriose et/ou rouille brune.

Pour la septoriose, il faut intervenir dès le stade 7 si la maladie est présente sur la F3 (notamment en Limousin, l'Allier et très localement ailleurs).

La rouille brune est à surveiller attentivement courant Mai, une évolution est à craindre notamment sur les variétés sensibles.

ORGE D'HIVER

Stades (2 noeuds - 7 gonflement - 8

MALADIES

Situation

RHYNCHOSPORIOSE : nette recrudescence

HELMINTHOSPORIOSE : signalée dans l'Allier

Préconisation

Intervenir très rapidement si celà n'est pas déjà fait. Choisir le fongicide adapté.

MAIS

Conserver le dépliant SPV - AGPM

* 1 erreur à rectifier

Matière active	Produit commercial	Sélec- tivité	Dose PC/ha et stade d'appli.		Observations
dicamba	BANVEL 4S (3)		0,6 l levée à 6 F du maïs	LISERON RUMEX CHARDON	(3) traitement en dirigé à 0,61/ha à partir de 60 cm de hauteur du maïs

P12